XXI. SITZUNG VOM 13. OCTOBER 1887.

Der Vorsitzende bringt zur Kenntniss, dass Se. Excellenz der Herr Präsident der Akademie Ritter v. Arneth die Glückwünsche zu seiner Wiedergenesung, welche er im Namen dieser Classe auszusprechen die Ehre hatte, mit grosser Freude entgegengenommen und ihn beauftragt habe, hiefür den Mitgliedern der Classe seinen herzlichsten Dank auszudrücken.

Der Secretär legt das erschienene Heft I bis V (Jänner bis Mai 1887) der I. Abtheilung des XCV. Bandes der Sitzungsberichte vor.

Die Direction des k. k. militär-geographischen Institutes übermittelt die 36. Lieferung (10 Blätter) der neuen Special-Karte der österr.-ungar. Monarchie (1:75000).

Das w. M. Herr Regierungsrath Prof. L. Boltzmann übersendet zwei Mittheilungen des Herrn Prof. Dr. Albert v. Ettingshausen in Graz:

1. „Über die Änderung der thermischen Leitungsfähigkeit des Wismuths durch magnetische Kräfte".
2. „Über die Deviation der Isothermen im Wismuth".

Das c. M. Herr Regierungsrath Prof. Dr. Constantin Freiherr v. Ettingshausen in Graz übersendet eine Mittheilung: „Über das Vorkommen einer Cycadee in der fossilen Flora von Leoben in Steiermark".

Herr Prof. C. Puschl, Stiftscapitular in Seitenstetten, übersendet eine Abhandlung: „Über die Zusammendrückbarkeit der Gase und der Flüssigkeiten“.

Das w. M. Herr Director E. Weiss überreicht eine Abhandlung von Herrn W. Láska in Prag: „Zur Theorie der planetarischen Störungen“.

Herr Dr. Hans Molisch, Privatdocent an der Wiener Universität, überreicht eine im pflanzenphysiologischen Institute ausgeführte Arbeit: „Über Wurzelausscheidungen und deren Einwirkung auf organische Substanzen“.